



870 KF Titrino plus 和 860 KF Thermoprep

2.870.2010

此滴定系统由一台 870 KF Titrino plus 和一台 860 KF Thermoprep 组成。

由此可分析那些不适用于直接式卡尔费休滴定法的样品。用密封样品瓶将样品送入 860 KF Thermoprep 的炉内。样品将会加热，其中的水份会蒸发，并导入滴定杯中。然后可通过 870 KF Titrino plus 测定样品中的水份含量。

Scope of delivery 2.870.2010

Qt.	Order no.	Description
-----	-----------	-------------

1 PCS

1.870.0010

870 KF Titrino plus

价格优惠的 870 KF Titrino plus 是一台用于容量水份测定的卡尔·费休滴定仪。用其可在固态、液态和气态样品中对微量 ppm 至 100% 的水份含量进行可靠精确的测定。

870 KF Titrino plus 具有为常规用户特别设计的用户界面，从而简化了操作，而且所需的工作适应期也较短。另外，该滴定仪坚固耐用，因此对于常规滴定来说也很理想。

滴定杯和电极均属供货范畴。



1 PCS

1.803.0010

803型滴定台，带搅拌器和泵

紧凑式滴定台，带磁力搅拌器和内置泵，用于添加溶剂及吸空滴定杯中的液体。适用于用Titrande进行卡尔费休滴定。MSB接口。

包括完备的配件，溶剂瓶，以及废液瓶。



1 PCS

1.860.0010

860 KF Thermoprep

860 卡氏炉是为卡尔费休滴定中加热制备样品而设计的。许多物质因为不溶解，与卡尔费休试剂反应，水分释放缓慢或需要加热到很高温度，所以不能直接使用卡氏滴定仪测定。把样品装在密封的样品杯中，而后把样品放在炉子里。随后样品即可被任一卡氏滴定仪分析。



1 PCS

6.0338.100

容量分析用双铂针电极

指示电极，用于容量式卡尔·费休滴定法。



1 PCS

6.1244.040

密封组件

用于 6.1414.030 的密封组件。该组件由一个密封件和不同的 O 型圈组成。



1 PCS

6.1403.040

KF干燥管

与卡尔费休设备一起使用。



1 PCS

6.1414.030

带 5 个开孔的卡尔·费休滴定杯上部

用于容量式卡尔·费休滴定。



1 PCS

6.1415.220

滴定杯 / 20至90毫升



1 PCS

6.1415.250

滴定杯 / 50至150毫升



2 PCS

6.1446.040

堵头螺丝 / M6



1 PCS

6.1446.060

塞子 / B-14/15 / M10



1 PCS

6.1446.090

塞子 / B-14/15 / M8



1 PCS

6.1446.170 加热管堵头

用于KF库仑测定滴定杯，与可加热式6.1830.000，6.1830.010，6.1830.020连接管相连



2 PCS

6.1448.010 垫片，12毫米，5片

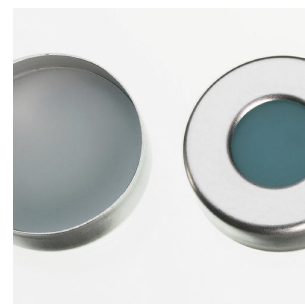
每套5件。



1 PCS

6.1448.057 铝隔膜盖/ 100片

包括密封铝箔。



1 PCS

6.1543.110 吸液头 / M8螺纹

用于676型样品转换器以及6.1805.200管和703型滴定台



1 PCS

6.1543.120 吸液头 / M8螺纹

与703 Ti Stand以及681泵单元一起使用（如果使用了6.1805.200吸液管）



2 PCS

6.1602.105 瓶盖 / GL 45 / 绿色

可用来从试剂瓶直接加液，带螺纹 GL 45。



2 PCS

6.1602.145 干燥瓶盖

带螺纹 GL 45 的螺纹密封件，用于干燥瓶 6.1608.050。



1 PCS

6.1608.023 试剂瓶 / 1000毫升 / GL 45

通向交换单元。MSM的再生溶液瓶。



1 PCS 6.1608.030 试剂瓶 / 1000毫升 / GL 45



2 PCS 6.1608.050 卡氏炉干燥瓶 / 100毫升 / GL 45



1 PCS 6.1609.010 吸收剂管，带管口

盖子，带管口。



1 PCS 6.1623.000 瓶盖的溢流保护

废液瓶瓶盖的溢流保护，在使用抽液泵时避免废液瓶溢流



1 PCS

6.1801.120

PVC 管 / 4 毫米 / 6 毫米 / 2 米



1 PCS

6.1805.010

FEP管 / M6 / 13厘米

带光照保护和扭折保护



2 PCS

6.1805.080

FEP管 / M6 / 25厘米

带光照保护和扭折保护



1 PCS

6.1805.100

FEP管 / M6 / 40厘米

带光照保护和扭折保护



2 PCS

6.1805.200

PTFE管 / M8 / 0.5 米



1 PCS

6.1808.040

螺纹转接头 M6 外部 / M8 内部

螺纹 M6 外部，M8 内部。



2 PCS

6.1808.050

软管适配器 Olive / M8 外部

1 个外螺纹 M8 和 1 个 Olive 式软管适配器。例如用于交换单元的恒温器外罩和恒温测量设备。



1 PCS

6.1819.030

管

用于带螺纹的M8开孔。用于6.1602.1XX试剂瓶的瓶附件以及6.1608.0XX试剂瓶



1 PCS

6.1819.050 管

用于带M8螺纹的开孔，用在6.1602.10X试剂瓶瓶附件（带6.1608.030吸液瓶）上。用于703与803 Ti Stand滴定台,681泵单元及679 Rancimat



2 PCS

6.1821.040 过滤管

过滤管，用于768卡氏炉，832 KF-Thermoprep，743 Rancimat上的6.1608.050干燥瓶。



1 PCS

6.1830.030 加热管

加热管，带 M6 螺纹，用于 860 KF Thermoprep、885 Compact Oven Sample Processor 和 874 USB Oven Sample Processor。



2 PCS

6.1903.020 搅拌子 / 16 毫米

带磁芯的搅拌子，带PTFE外涂层，长度：16 毫米



2 PCS

6.1903.030

搅拌棒 / 25 mm

带磁芯的搅拌棒，以 PTFE（聚四氟乙烯）材料包裹，长 25 mm。

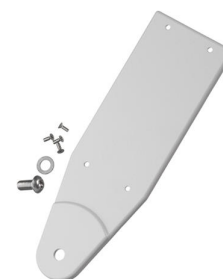


1 PCS

6.2001.060

测定台（support stand），不带支撑杆

用于将一台801，804或803型搅拌器连接到一台Titrande或805型 Dosimat数字计量加液器上。



1 PCS

6.2013.010

定位环

用于直径为 10 mm 的支架杆。



1 PCS

6.2016.070

支撑杆 / 400毫米



1 PCS

6.2023.020

SGJ 14/15 的夹子

SGJ 14/16 的夹子



1 PCS

6.2049.040

带 Luer-Lock 的针架

带 Luer-Lock 的针架 (58 mm)，用于 860、874、和 885 卡尔·费休炉。



1 PCS

6.2060.010

电缆固定器

使用 860 KF Thermoprep.



1 PCS

6.2063.010

6.2419.007 样品杯 (6 mL)作为样品容器



1 PCS

6.2104.020

1米的电极电缆, F

用于将带瑞士万通G型插入式连接头的电极连接到瑞士万通测试仪（F型插座）。



1 PCS

6.2147.000

数字 USB 键盘

数字 USB 键盘, 用于 Titrino plus、Dosimat plus、862 Compact Titrosampler、869 Compact Sample Changer、863 Compact Autosampler 和 899 Coulometer。带两个集成的 USB 接口。



1 PCS

6.2151.100

USB适配器, MINI (OTG) / USB A

用于连接的USB仪器。



1 PCS

6.2412.000

称量船

玻璃称量船, 用于滴定杯上部部件 6.1414.030 或滴定杯 6.1455.31X、6.1464.32X、6.1465.320。用于 KF 水份测定。包括护管。



1 PCS 6.2419.007 样品瓶 6 mL, 100 件

样品瓶, 用于最多 6 mL 样品, 适用于隔垫 6.1448.057, 100 件



1 PCS 6.2621.070 内六角扳手, 5 mm, 用于 IC Sample Processor



1 PCS 6.2621.110 弯边钳

弯边钳, 用于密封6 毫升的样品瓶。与774卡氏炉样品处理系统一起使用。



1 PCS 6.2621.120 六角扳手 (Hexagon key) , 1.5毫米



1 PCS 6.2621.130 六角扳手 (Hexagon key) , 2毫米
2 mm.



1 PCS 6.2627.000 炉 插入
与860 KF Thermoprep共同使用。



1 PCS 6.2723.310 Titrino Plus 的保护罩盖

显示屏和键盘的保护罩盖，用于 Titrino plus 系列的所有仪器。

适用于：848 Titrino plus、862 Compact Titrosampler、863 Compact Autosampler、865 Dosimat plus、869 Compact Sample Changer、870 KF Titrino plus、876 Dosimat plus、877 Titrino plus、899 Coulometer。



1 PCS 6.2724.010 灰尘过滤器

灰尘过滤器，用于617, 679, 743 Rancimat, 用于卡氏炉



2 PCS

6.2730.010 螺纹接套

由PP材料制成。与 6.1448.010 垫片一起使用，或用于在 6.1414.030 和 6.1414.040 卡尔费休滴定杯盖上安装 6.1403.040 干燥管或 6.0338.100 电极。用于卡尔费休滴定



1 PCS

6.2730.020 带垫片的塞子 (Septum stopper)

带E.301.0041 O型密封圈。用于 6.1448.010 垫片和 6.1414.030 滴定杯盖。用于卡尔费休应用



3 PCS

6.2730.030 塞子

全套带有接头和 O 型圈。用于滴定杯上部部件 6.1414.030。用于 KF 仪器、VA 测量台、VA Computrace 和 IC 稀释。



1 PCS

6.2739.000 扳手

用于拧紧连接器



1 PCS

6.2739.010

扳手

用于交换单元



1 PCS

6.2811.000

分子筛

分子筛。瓶装250克。孔径：0.3 纳米。用于 Rancimats 及卡尔费休测试仪。



1 PCS

6.2816.070

穿刺针

与卡尔·费休炉一同使用。



1 PCS

6.2816.080

出口针

与832 KF Thermoprep一起使用。



1 PCS

6.3026.210

10毫升的交换单元

交换单元内置数据芯片，10毫升玻璃计量管和避光保护壳。PCTFE /PTFE平面旋塞阀（stopcock），FEP连接管，防扩散滴定头，及标准琥珀色玻璃试剂瓶



1 PCS

6.2048.030

Guidance rod

Guidance rod for 860 KF Thermoprep.



Optional accessories

Order no.	Description
2.142.0100	热敏打印机 Custom Q3X 带 USB 接口的一体式打印机，用于 • 900 Touch Control • 915 KF Ti-Touch • 916 Ti-Touch • 917 Coulometer • 877 / 848 Titrino plus • 865 / 876 Dosimat plus • 91X Meter (电缆 6.2151.140) • Eco Dosimat / 滴定仪 • 862 Compact Titrosampler • 870 KF Titrino plus • 899 Coulometer 纸宽 60 mm（40 个字符）。包括 USB 电缆 6.2151.120。

